



## Referenz Wohnbauten

### Badische Bahnhofstrasse 17, Schaffhausen

#### Ausführung Wärme

Wärmeproduktion	Pelletheizkessel
Primärenergieträger	Holzpellets
Regulierung	Winter-Betrieb nach Wärmebedarf Sommer-Betrieb nach Warmwasserbedarf
Überwachung	Fernüberwachung und Alarmierung

#### Kennzahlen Wärme

Baujahr	2008
Heizleistung	80 kW
Produktion Wärme	127'000 kWh/a

#### Beschrieb:

An dieser traumhaften Lage geniessen die Anwohner die Aussicht zum Rheinfluss. Das Haus hat 13 Wohneinheiten.

Als Wärmeezeuger für Raumheizung und Warmwasser dient eine Holzpellets-Kesselanlage. Holzpellets werden aus 100% naturbelassenem Restholz aus schweizerischen Säge- und Hobelwerken in der Schweiz hergestellt. Eine Normierung garantiert eine gleichbleibende Qualität. Die Verbrennung erfolgt automatisch wie bei Heizöl oder Erdgas, ist aber als Holzbrennstoff CO<sub>2</sub>-neutral.